

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION CHAMPAGNE-ARDENNE

Bulletin n° 124 du 25/10/90



COLZA

Charançon du
bourgeon terminal

Vol plus modéré

Pucerons

Toujours présents

Maladies

Situation

CEREALES

Pucerons et J.N.O.

Pouvoir virulifère en hausse

BLE

Mouche grise

Synthèse résultats Aube

TOUTES CULTURES

Limaces

Surveiller

COLZA

Stade variant de 3 feuilles (cultures qui végètent) à 8 feuilles vraies.

Charançon du bourgeon terminal

Situation

Le vol de cet insecte est à nouveau faible. Quelques rares captures ont été enregistrées cette semaine.

Etat des captures au 24/10

08	Hannogne	0
	Neuflize	0
51	Crugny	0
	Les Petites Loges	0
	Pevy	3
	St Hilaire le Grd	5
10	Villiers le Bois	0
	Lhuitre	3
	Aix en Othe	0
52	Sommermont	0

Des baris sont également piégés dans l'Aube : Villiers le Bois, Lhuitre.

Aucune ponte n'a encore été trouvée.

Préconisation

Dans les situations où des captures ont été observées il y a une quinzaine de jours, les traitements

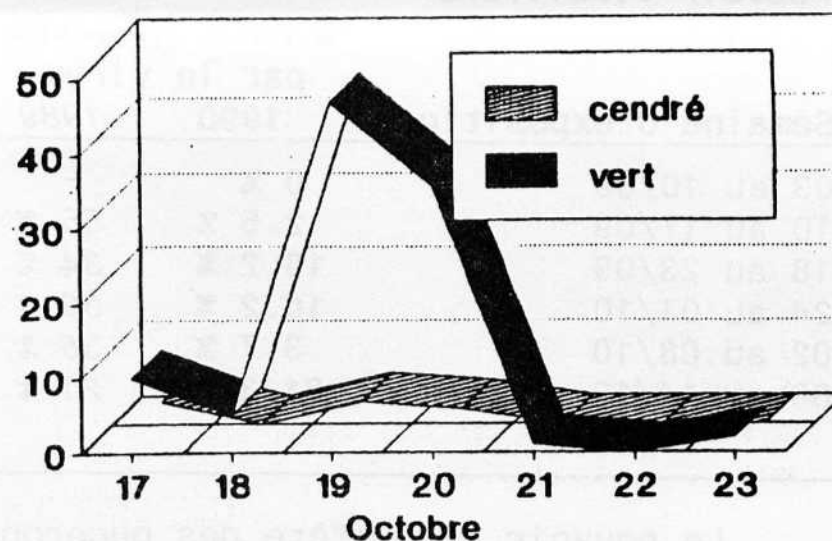
doivent être réalisés rapidement, si cela n'a pas été fait.

Pucerons

Situation

Le vol s'est intensifié le week-end dernier mais en début de semaine, on constate une chute brutale du vol due principalement au vent. Très peu de pucerons cendrés ont été capturés; c'est toujours le puceron vert (Myzus p.) qui est piégé à la tour à suction.

CAPTURES A LA TOUR Pucerons cendrés et verts



Préconisation

Elle est identique à celle du bulletin précédent du 19/10.

Ministère de l'Agriculture
Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt
Service Régional de la Protection des Végétaux
62, avenue Nationale - La Neuville
B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX
Téléphone: 26.09.06.43

Publication périodique ABONNEMENT ANNUEL: 240 F

Maladies

Situation

Certaines parcelles très localisées sont fortement touchées par le mildiou (Sézannais - La Chapelle St Luc). Les premiers symptômes de phoma sur feuilles ont été détectés à Ferme Neuve (10) et à Crugny (51).

Préconisation

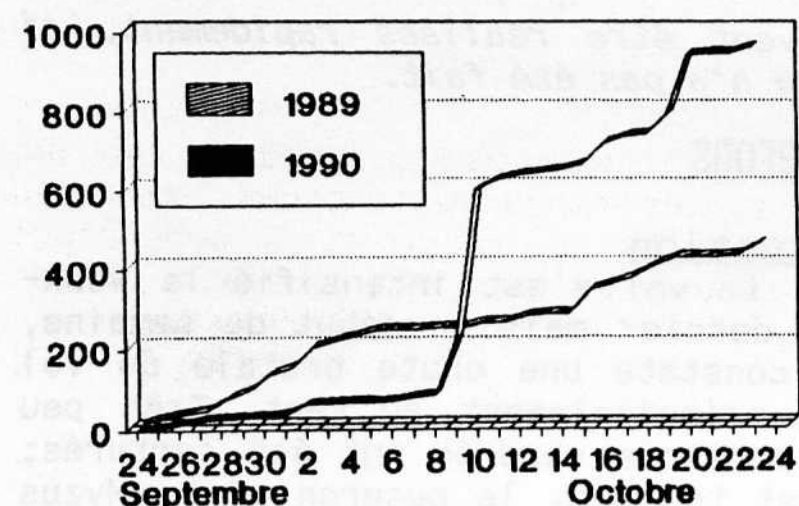
Aucune intervention fongicide à l'automne n'est justifiée. (se référer au bulletin n°120 du 21/09/90).

CÉRÉALES

Situation

Vol de *R. padi* à la tour à suction

CAPTURES CUMULEES A LA TOUR COMPARAISON 89-90



Intensification du vol les 19 et 20 octobre puis faibles captures dues au vent fort.

Pouvoir virulifère

Semaine d'exposition	% pots infectés par le virus	
	1990	1989
03 au 10/09	0 %	-
10 au 17/09	2.5 %	55 %
18 au 23/09	16.2 %	34 %
24 au 01/10	16.2 %	39 %
02 au 08/10	3.7 %	36 %
09 au 14/10	81.3 %	21 %

Le pouvoir virulifère des pucerons a considérablement augmenté.

% infestation au champ

Les % d'infestation se stabilisent ou sont en légère progression selon les secteurs.

% pieds touchés

51	Hermonville	27
	Unchair	14
	Cormontreuil	16
52	Luzy	10
	Chauffourt	13
	Cirey les Mareilles	25
	Villars St Marcellin	35

Préconisation

Continuer à surveiller les parcelles en examinant la présence de pucerons sur au moins 5 fois 10 plantes consécutives.

Compte-tenu du pouvoir virulifère, une intervention est également justifiée sur les parcelles n'ayant pas atteint le seuil de traitement mais sur lesquelles on note la présence de ces pucerons depuis une dizaine de jours.

BLÉ D'HIVER

Mouche grise

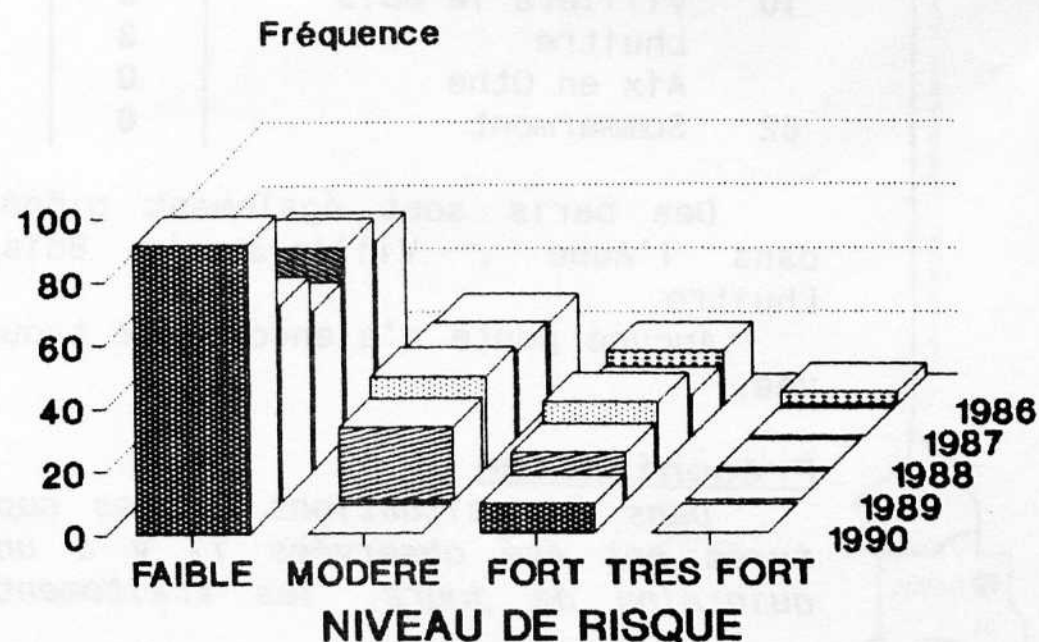
Situation

Dans l'Aube, sur 11 parcelles qui ont fait l'objet d'une analyse de terre,

- * 90% d'entre elles présentent un risque mouche grise **faible**.
- * aucune parcelle ne présente un risque **modéré**
- * seul un risque **élevé** demeure sur 10% des parcelles analysées.

On constate également un déplacement des zones traditionnelles de risque élevé vers des champs de betteraves dont la végétation était encore très pous-sante en juillet.

Fréquence de parcelles présentant un risque d'attaque de mouche grise



Comparaison sur blé de betteraves (Aube)